

学术论文审稿意见书 V1.0 软件的研发*

赵金文¹⁾ 刘明寿^{2)†} 范国银³⁾ 杨宏云²⁾

1)《实用临床医学杂志》编辑部;2)扬州大学学报编辑部;3)扬州大学图书馆;225001,江苏扬州

摘要 针对目前各种审稿方法存在的问题,研究开发出学术论文审稿意见书 V1.0 软件。该绿色软件无须注册而直接运行,专用数据格式文件处理保存其各项数据,尤其是稿件评价自动得分、审稿意见、鼠标数字签名等保存后不可修改。该软件简单、易操作,自主性、普适性、保密性、真实性强,适于所有期刊编辑部审稿之用。

关键词 学术论文;审稿意见书;V1.0 软件

An introduction to V1.0 software for academic peer review //

ZHAO Jinwen, LIU Mingshou, FAN Guoyin, YANG Hongyun

Abstract V1.0 is a software aiming to solve the existing problems in academic peer review. Registration is not required prior to the operation of this green software and dedicated format files are employed to process and store data. Furthermore, the automatic scoring results, review comments, mouse digital signatures are irreversible after saving. The software, featuring high operability, autonomy, universality, confidentiality and veracity, is compatible with the reviewing job in all sorts of journals.

Key words academic paper; peer review; V1.0 software

First-author's address Editorial Office of Journal of Clinical Medicine in Practice, 225001, Yangzhou, Jiangsu, China

审稿,是编辑工作的重要和基础程序,是判定稿件学术水平乃至影响刊物整体学术质量的决定性环节。期刊的声誉和编辑的地位,在很大程度上决定于审稿制度是否健全,审稿把关是否严格^[1]。目前,学术论文审稿意见书主要有纸质(传递慢、成本高)、网络审稿系统(需注册、登录)、Word 文档、PDF 文档(易修改)等^[2-5],但各有缺点,使得操作、传递、运行、保存、真实性、可信度都受到较大影响。为此,笔者研发出学术论文审稿意见书软件。此软件已获得国家版权局软件著作权保护(软著登字第 0233173 号),并经教育部查新中心检索证明,其软件尚未见诸报道。

此系统为学术论文审稿意见书评审软件,其主要功能包括:生成审稿意见书,评价得分等级,保存审稿专家评审意见和签名,打印评审后的审稿意见书,导出评审后掩盖审稿专家个人信息的 Word 格式的审稿意见书。

1 软件的特点

1.1 绿色软件 此软件是使用 Visual Basic 6.0 开发

的绿色软件,无须进行安装即可直接运行 sgsys.exe 应用程序。这就大为简便、快捷,易于操作。适用于个人计算机。

1.2 双重功能 此软件具备编辑部版和审稿专家版双重功能,系统将根据是否包含 sgsys.ini 文件进行自动选择编辑部版或审稿专家版功能,使编辑、审稿专家各司其职,不得越俎代庖。

1.3 简单便捷 此软件只需 sgsys.exe 应用程序即可自动运行审稿专家版;所以,只需将 sgsys.exe 文件以及扩展名为.sg 审稿意见书文件打包在同一目录下,然后用 E-mail 发给审稿专家,审稿专家在解开压缩包后,无须进行软件安装,只需直接运行 sgsys.exe 即可用来打开.sg 审稿意见书,进行录入并保存审稿意见,省时省力,效率高。

1.4 普适性强 此软件运行编辑部版除需 sgsys.exe 应用程序,还需 sgsys.ini 配置文件(记事本)、sgsys.dll 支撑文件(打印)支持。根据用户不同需要,可对 sgsys.ini 参数文件进行适当配置,可设置包括期刊名称、学术论文类型(自然科学或社会科学)、电子邮箱、电话、审稿意见书生成默认保存路径、导出 Word 格式审稿意见书默认保存路径、序列号(各刊的序列号由著作权人一次性授予唯一、专用号,不能自行更改)等参数,可改参数修改保存后,再运行应用程序 sgsys.exe 即自动关联。显然,此软件适用于所有期刊审稿。

1.5 独有使用 此软件采用自定义专用数据格式文件处理保存审稿意见书各项数据。这一功能只能由此软件打开处理,其他系统无法打开使用。文件内容全部进行加密处理,有效地保护了审稿意见书中数据的安全,亦符合匿名审稿的要求。

1.6 可信有效 审稿意见书中稿件评价(包括得分、等级)、审稿意见、专家鼠标签名等所有数据都通过一个文件进行保存处理,方便了对审稿意见书文件的保存管理。

1.7 自动评价 进行稿件评价时,审稿专家版系统可根据自然科学或社会科学类学术论文类型自动判别使用各自的评分体系,同时可即时获得论文评判分值及评定等级,为以后期刊质量评估、职称评审、成果鉴定、课题申报等相关学术论文质量评价提供直观、可信的依据,拓展了使用时空。

* 中国高校科技期刊研究会科技期刊学基金项目(GBJXC1039)

† 通信作者

1.8 灵活有度 编辑部版只可在新建审稿意见书时,对审稿基本信息数据(审稿专家姓名、文题、作者、送审日期、返回日期、稿件编号等)进行完全控制,审稿意见书中其他数据可见,但不可修改;审稿专家版只可对稿件评价、审稿意见、签名、审稿人信息等信息进行修改,审稿意见书中其他数据可见,但也不可修改。编辑部版和审稿专家版均按审稿者的不同要求提供适宜的功能和各项数据,系统显现出极强的控制力。

1.9 真实安全 审稿专家版对审稿意见书进行审稿保存后,任何人将不可对其中任何数据进行修改,以充分保护审稿意见书中数据的真实、安全,亦体现出审稿的程序性、严肃性和公正性。

1.10 保密性强 编辑部为对审稿人信息进行保密,可提供打印包含审稿人信息和不包含审稿人信息这2种格式的审稿意见书,以满足不同的需要。

1.11 导出文档 可将审稿意见书导出不含审稿人信息的 Word 文件,再通过 E-mail 反馈给作者。

1.12 序号注册 本系统需一次性获取正确的序列号注册成为正式用户后方可使用其全部功能,一旦获得注册,无须更改、再注册,便于用户使用。

2 软件的运行

2.1 编辑部版的运行 运行系统所需文件有 sgsys.exe(应用程序)、sgsys.ini(配置文件)、sgsys.dll(支撑文件,打印用)3个文件,需将它们置于同一目录下。

2.1.1 sgsys.ini(审稿意见书配置文件) sgsys.ini 配置文件为纯文本文件,为编辑部版必备文件,用“记事本”等对其内容进行修改。参数设置格式为:参数名=参数值,可在等于号后进行修改参数值。

1) PERIODICALNAME(期刊名称):需软件著作权人给予专有序列号方能更改学报主名称,具体分版名称可按各自需要修改。

2) PAPER TYPE(学术论文类型):由于自然科学和社会科学类论文稿件评价标准不同,所以,可根据所审稿件的论文类型,设为自然科学或社会科学,例如 PAPER TYPE = 自然科学。

3) EMAIL(电子邮箱):责任编辑可设置各自不同的电子邮箱。

4) TELEPHONE(电话):责任编辑可设置各自不同的联系电话。

5) SAVEPATH(审稿意见书生成默认保存路径):编辑在为论文生成审稿意见书时,应首先设置生成的审稿意见书保存路径,初始设置为空(不建议),如为空,则生成的审稿意见书将被保存到应用程序所在路径。为方便以后对生成审稿意见书的管理,可在非系

统盘新建一个用于保存生成审稿意见书的文件夹,复制其窗口“地址”栏粘贴到 SAVEPATH 等于号后,即可自动存入指定文件夹,无须每次都要选择存入路径。

6) WORDPATH(导出 Word 格式审稿意见书默认保存路径):为了将审稿意见书的“审稿意见”反馈给作者,本系统提供了可将审稿意见书导出为 Word 格式文档功能。编辑应首先设置用于保存导出的 Word 格式审稿意见书路径,初始设置为空(不建议),如为空,则导出的 Word 格式审稿意见书将被保存到本应用程序所在路径。为方便以后对导出的 Word 格式审稿意见书的管理,可在非系统盘新建一个用于保存导出的 Word 格式审稿意见书的文件夹,其方法同 2.1.1 第 5)项。

7) SN(序列号):本软件受软件著作权保护,需获取正确的序列号注册成为正式用户后方可使用其全部功能。用户可向软件研发作者获取序列号(联系人:刘明寿,联系电话:0514-87991323(O),13004336718, yzllms58@163.com)。

2.1.2 sgsys.exe(审稿意见书应用程序)

1) 双击 sgsys.exe 打开审稿系统,界面上(图 1)所呈现的审稿意见书与多数高校学报设计的审稿意见书相同,只是界面与屏幕等高,未显示的内容通过拖拉右侧滚动条显示。界面右上角出现 6 个按钮。



1. 文件夹栏;2. 审稿意见书.sg 文件栏;3. 打开按钮;4. 导出 Word 格式按钮(不含审稿人信息);5. 打印 A 按钮(含审稿人信息);6. 打印 B 按钮(不含审稿人信息);7. 新建按钮;8. 保存按钮;虚线框内为编辑可编辑区域,点画线框内为专家可编辑区域;9. 滚动条。

图 1 已审审稿意见书界面

2) 按下“新建”按钮,可以创建审稿意见书(文理

分别通用型),编辑著录部分项目包括审稿专家姓名、寄回日期、题名、作者、单位、地址、邮编、稿件号、稿件页数、图片数、送审日期。其中黑体字必须填写,审稿专家的内容可见不可改。

3)按下“保存”按钮,将在 SAVEPATH 设定的路径创建保存审稿意见书. sg 文件,创建的审稿意见书文件名自动生成“审稿专家姓名-文题”。

4)如同一篇论文需送多位专家评审,可在专家姓名之间用“|”分隔,系统将自动为该论文生成多个审稿意见书文件。例如“张教授|李教授|王教授”,按下“保存”按钮后,将同时自动生成“张教授-题名”“李教授-题名”“王教授-题名”等3个审稿意见书文件。

5)对已生成的未审的审稿意见书,仍可进行修改并加以重新保存。为保护已审审稿意见书不被意外覆盖,对同名已审文件将不允许覆盖保存,而对未审意见书则可选择覆盖保存。

6)将创建的扩展名为. sg 的审稿意见书与 sgsys.exe 存放在同一文件夹下压缩打包,发给审稿专家,要求审稿专家只需将审稿保存后的扩展名为. sg 的审稿意见书 E-mail 发回编辑部。

7)打印审稿意见书,编辑部为对审稿人信息进行保密,可按不同需要提供打印2种格式的审稿意见书。打开已审的审稿意见书(注:未审的审稿意见书不可打印),按下“打印”按钮,可打印包括审稿人信息的审稿意见书(打印A按钮)或不包括审稿人信息的审稿意见书(打印B按钮)。

8)导出Word格式审稿意见书,为了将已审的审稿意见书反馈给作者,可通过按下“导出Word”按钮,将已审的审稿意见书导出为Word格式文档,不包含审稿人信息的审稿意见书,导出Word文档文件名格式:作者姓名(*i*)-题名,*i*为序号,因为每篇论文可能有多个审稿意见书,导出时可能会出现同名重名,当导出Word格式时,默认每篇论文第一次导出时的序号为1,以后再导出该篇论文时,会提示有重名,当选择“是”按钮将覆盖保存,如选择“否”按钮将按*i*序号(1,2,3,…)自动生成一个不重复的文件名,当选择“取消”按钮将不再生成Word格式文件。

9)鼠标右键“审稿意见书. sg 文件栏”,在弹出的快捷菜单中,可通过重复选择“调整显示”按钮调整审稿意见书文件列表的高度,也可以按保存日期、审稿专家姓名、题名拼音等对审稿意见书进行排序。

2.2 审稿专家版的运行

2.2.1 sgsys.exe 双击 sgsys.exe 文件打开审稿系统,将自动列出当前目录下扩展名为. sg的所有审稿意

见书文件(包括未审稿、已审稿)。按“打开”按钮,打开审稿意见书文件。双击审稿意见书文件或单击选择审稿意见书文件按下“打开”按钮,即可打开审稿意见书,对选择的未审状态的审稿意见书可进行稿件评价、填写审稿意见等操作(已审保存后将不可再修改)。

1)稿件评价:包括创造性(创新性为社科类)、学术性、科学性(社科类论文可不用此项)、实用性、可读性、刊登形式(图1)。当光标对准指标圆圈时,浮钮自动显示该项得分(刘明寿等^[6]根据德尔菲法计算而设计),若选中该项,即在“稿件评价”右侧自动生成得分和等级,每列只可选择1项,可修改,但每列至少选择1项,否则保存时系统将会提醒缺项。各列选择确定后自动累加得分和等级。

2)审稿意见(图1):该对话框大小虽然限定,但其审稿意见可无限量填写,根据内容多页打印。此软件一般情况下审稿意见书只要打印一面,即可包含所需主要信息,比常用的Word、PDF审稿意见书少打印一面,节约时间,少耗墨粉。

3)签名:审稿者在签字框中按住鼠标左键签名。

4)审稿人信息:包括职称、职务、工作单位及地址、邮编、电话(手机)、审稿日期。

2.2.2 保存 按下“保存”按钮保存审稿结果,保存后审稿状态为“已审”,将不可修改。

2.2.3 发回已审的审稿意见书文件 将已审稿的扩展名为“审稿专家姓名-题名. sg”的审稿意见书文件通过E-mail发回编辑部即可。

为保护审稿专家的评审信息不被篡改,本系统审稿专家只可对已审的审稿意见书进行审稿保存,在完成审稿保存(已审)后将不可再进行修改保存。

3 参考文献

- [1] 王立名. 科学技术期刊编辑教程[M]. 北京:人民军医出版社,1997:105-106
- [2] 闫富宏,胡永成.《中华骨科杂志》网络远程审稿与传统纸质稿件的审稿周期比较与分析[J]. 天津科技,2009(6):114-115
- [3] 刘筠,冯桂欣,查金荣,等. 网络审稿初探[J]. 中国科技期刊研究,2000,11(5):307-308
- [4] 胡慧俐,常春喜,敬昱. 审稿人资源共享的实现办法[J]. 编辑学报,2002,14(1):57-58
- [5] 周志新. 科技期刊建立在线投稿与审稿系统的目的与原则[J]. 编辑学报,2005,17(1):54-55
- [6] 刘明寿,吴圣龙. 浅析期刊“级别”与论文价值[J]. 科技与出版,1997(6):29-30

(2010-09-25 收稿;2010-11-15 修回)